	FICHA TÉCNICA DE EQUIPAMIENTO
Ministerio de Salud Pública	CLÍNICO Y MOBILIARIO DNES
CÓDIGO DNES Nº	SIS-25-R01
FECHA VIGENCIA:	29-ene-15
NÚMERO REVISIÓN:	PRIMERA
DATOS GENERALES	
NOMBRE GENÉRICO	Sistema fotodocumentador de Geles
DEFINICIÓN	Sistema completo para foto documentación de alta resolución para geles sobre
	transiluminador.
ATRIBUTO	VALOR
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1. Características básicas del equipo	1.1. Transiluminador interno de 302 nm o 312 o 365 nm.
	1.2. Iluminación estándar.
	1.3. Filtro para inspección de geles.
	1.4 Cabina de cuarto oscuro
	1.5. Cámara CMOS o CCD de mínimo 5 Mega pixeles.
	1.6. Formato de almacenamiento de imágenes TIFF o JPEG o similar.
	1.7. Lente de mínimo de 6mm.
	1.8. Filtro al menos para EtBr o SYBR o similar.
	1.9. Pantalla LCD integrada al equipo.
	1.10. Teclado táctil o de membrana.
	1.11. Interfaces: Ethernet y/o USB y/o Wifi.
2. Accesorios.	2.1. Memoria USB 8GB
	2.2. UPS para seguridad del equipo
	2.3. Software de análisis de geles, que permita transferencia de datos
	2.4. Computadora o laptop.
OTRAS ESPECIFICACIONES	
Energía / Alimentación	VAC: 110 V / 60 Hz
Garantía técnica fabricante	Garantía técnica de 2 años partir de la fecha de aceptación definitiva del
	equipamiento.
Certificados de Calidad del Equipo	Certificación FDA y/o CE. Certificación ISO 9001 para buenas prácticas de
	fabricación y/o ISO 13485 para equipos médicos.
Mantenimiento Preventivo	Cada cuatro meses deberá dar mantenimiento preventivo, incluyendo revisión de
	los parámetros de funcionamiento, sin costo adicional en el tiempo de garantía.
	Se presentará en la oferta técnica el cronograma de los mantenimientos
Cronograma de mantenimientos preventivos	preventivos, con sus respectivas fechas, horas y listado de personal técnico
	calificado.